

安全に関する改善事例

記入日: 2005年 10月 27日
 (所属会社) (氏名) (連絡先電話番号)

記入者:

ダム名	所在地県名	発注者	型式	ダム諸元		
				堤高(m)	堤頂長(m)	堤体積(千m3)
徳山ダム	岐阜県	水資源機構	R	161	430	13,700
設計・施工区分	工種	想定される事故の種類	想定される事故の要因	危険作業の種類	設計変更の有無	
施工	フィルダム洪水吐工	巻入れ	設備要因	上下作業	有: <input type="radio"/> 無: <input checked="" type="radio"/>	

改善の概要:
 洪水吐き導流部の移動式ジブクレーンの移動方式をワイヤー牽引式から、油圧ジャッキ自走式に形式を変更した。
 特許の有無
 有: 無:

メリット:
 ・ジブクレーンの設置ブロックの上流ブロックに牽引ワイヤーが無い場合、ワイヤー巻き込まれ事故が無い。
 ・上部ブロックで岩盤清掃、打設作業ができる。

デメリット:
 ・ジブクレーンの移動範囲が制限される。
 ・移動の毎にレールの設置・撤去が必要となる。

